MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 97.

MADRID, MIERCOLES 6 DE ABRIL DE 1955

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Coruña.....	17	9			
teventoso	13	9			
o.....	16				
as.....					
tiago (A)..	15	6			
tiago.....	16	7			3.0
o.....	16	10			2.5
ferrada....	16	9	ip		
ón.....	16	13	ip		2.1
edo.....	16				
ntander.....	15	8			3.2
ndica.....	16				
eldo.....	13	11			
n.....	15	6			
mora.....	19	4			
encia.....	16	7	2		
afría.....	12	6			9.0
rgos.....	14	7			7.5
ladolid.....	19	9	ip		7.1
lanubla.....	17	5	1		8.0
ria.....	17	7			9.9
lamanca....	17	7			9.0
lla.....	17	8			
govia.....	17	8	1		
rajas.....	22	8			10.9
drid.....	21	11			11.0
tafe.....	21	10			11.5
calá.....	25	6			
ledo.....	22	11			11.6
enca.....	20	4			11.2
olina.....	18	6			9.5
udad Real...	23	6			10.5
bacete.....	23	5			
ceres.....	20	9			
dajoz.....	21	10			11.1

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa.....	10	6			2.5
Vitoria.....	15	10			
Vitoria (A)...	14				
Pamplona	16	11			
Logroño.....	21	11			8.5
Monflorite...	23	11			10.9
Teruel.....	17	11			
Calatayud....	25				
Valenzuela ...	21	9			
Sanjurjo.....	21	9			10.7
Zaragoza....	21	10			
Calamocha....	18	6			10.4
Teruel.....	22				
Lérida.....	23	8			11.0
Gerona.....	22	5			
Barcelona....	18	11			
Prat.....		9			10.8
Reus.....	19	7			10.9
Tarragona....	16				
Tortosa.....	23	10			10.8
Castellón.....	19	9		ip	11.0
Manises.....					
Valencia.....	19	7		ip	9.1
Alicante.....	29	8			10.6
Rabasa.....	29	8			
Murcia.....	28				
Alcantarilla..	28	3			10.4
San Javier....	24	5			9.8
Sevilla.....	24	13			10.5
Jerez.....	23	11			
Córdoba.....	24	11			
Jaén.....					
Granada.....	21	5			10.3
Cartuja.....	21	6			
Huelva.....	22	11			
Málaga.....	25	7			10.2
Almería.....	20	10			11.1

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	24	2			10.5
Pollensa.....					
Mahón.....	21	10			11.2
Son Bonet.....					
Formentera....	24	6			11.3
Sta C. Tenerife	22	16			9.4
Gando.....	21	16	4		9.2
Los Rodeos....	x	10			
Fuerteventura	20				
Lanzarote.....	25	13			
Tetuán.....		10			
Larache.....		13			
Melilla.....		11			
Ifni.....	20				
Cabo Juby.....	20	15			6.4
Villa Cisneros.	23				

OBSERVACIONES DE MONTAÑA

Navacerrada..	9	x			
Montseny.....					
Izaña.....					

OBSERVACIONES DE LA COSTA

Punta Galea...	14	10			
Cabo Mayor...	19	x			
Vares.....	15	9			
Finisterre.....	17	11			
San Fernando.	20	14			
Tarifa.....	19	15			
Cartagena.....	17	11			
C. S. Antonio..	26	10			
Cabo Bagur...	20	10			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Se han producido chubascos muy débiles en puntos aislados de la Ibérica y litoral levantino. En el resto de España reinó buen tiempo.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 7.

Reinará buen tiempo en toda la Península, excepto en las regiones montañosas donde puede producirse algún débil chubasco aislado. También se esperan chubascos en el golfo de Vizcaya.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Mejoría del estado del mar en Galicia. Marejada en el golfo de Vizcaya y posteriormente en el de León con vientos de componente norte que alcanzarán los 20 nudos.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

MIERCOLES 6 de ABRIL de 1955

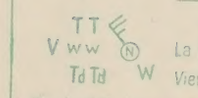
SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✳	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⌇	Tormenta
,	Llovizna	▲	Granizo
•	Lluvia	+	Ventisca

○	Cielo sin nubes	◑	5 octavos Nubes
◔	1 octavo "	◕	6 " "
◔	2 " "	◑	7 " "
◑	3 " "	●	Cielo cubierto
◑	4 " "	⊗	" oculto

Frente frío
Frente cálido
Oclusión
Discontinuidad
Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION



La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 29° en Alicante.

Mínima: 4° en Cuenca y Zamora.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 21,1 a 15,00 h. Mín.: 10,7 a 7.15 h.
a 1 h. 13,0 a 13 h. 19,7
a 7 h. 10,9 a 18 h. 19,0

PRESIONES

Máxima:	707,4	mm. a 18,00	h.
Mínima:	704,8	mm. a 4,00	h.
a 1 h.	705,2	a 13 h. 706,2	
a 7 h.	705,3	a 18 h. 707,4	

VIENTO

Velocidad máxima: 11 m/s. a 17,00 h.
Dirección: Norte.
Recorrido en 24 horas: 196 km.

ZONAS DE PRECIPITACION

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
		88	70	97	10
VV	Kms.	89	> 70	98	20
		VV	Metros	99	50
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
82	40				
83	45				

ww Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
40-49. Niebla.
50-59. Llovizna.
60-69. Lluvia.
70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
80-89. Chubascos con precipitación.
90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

0. Despejado.
1. Nuboso.
2. Cubierto.
3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
4. Niebla o bruma muy densa.
5. Llovizna.
6. Lluvia.
7. Nieve o aguanieve.
8. Chubascos.
9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

N_h Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

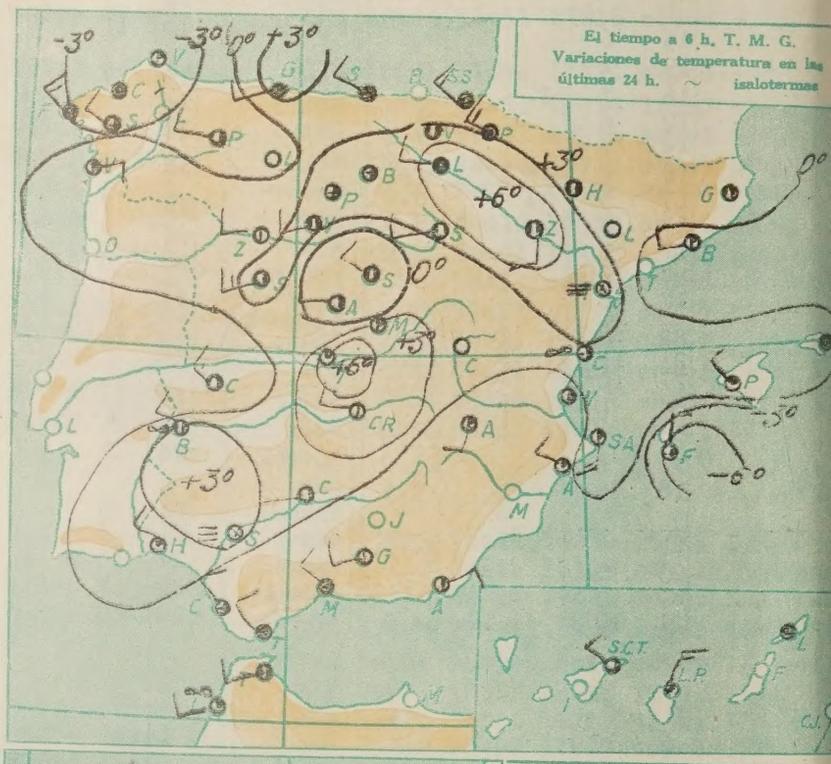
1 a 4, cirrus.
5 a 8, cirrostratus.
9, cirrocúmulos.

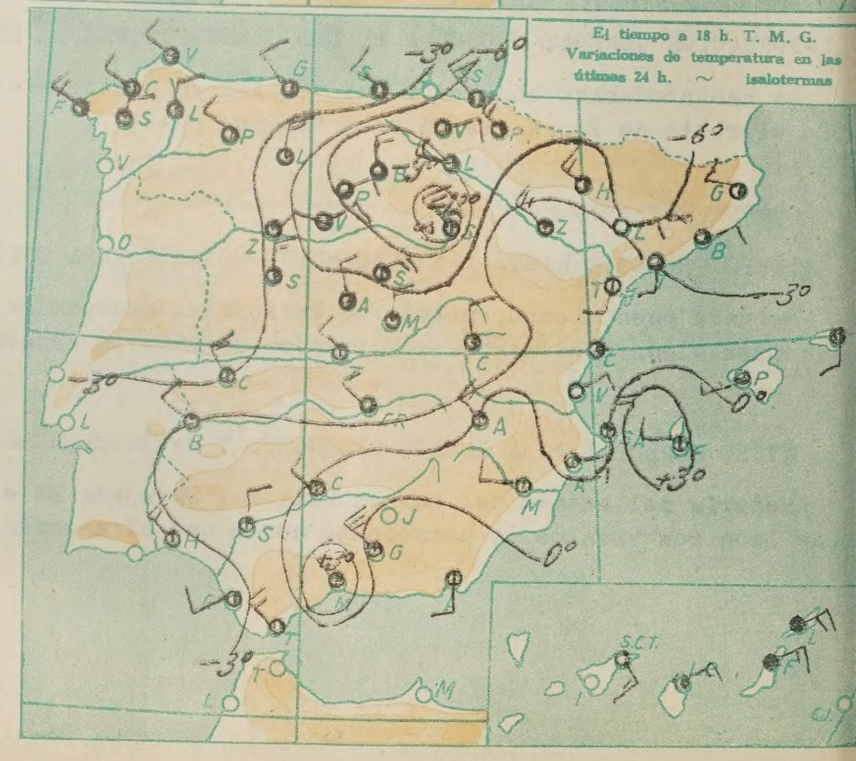
T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

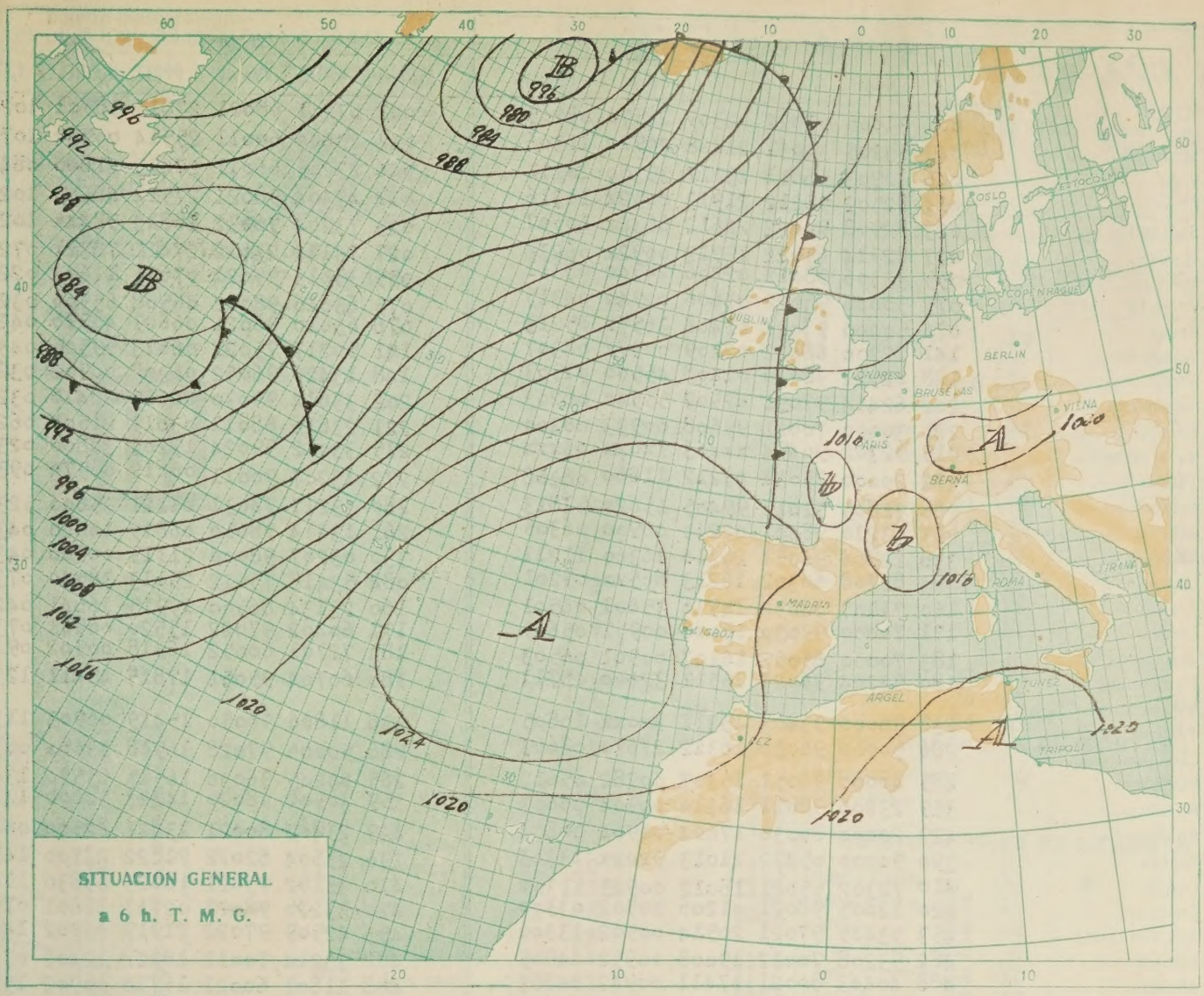
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

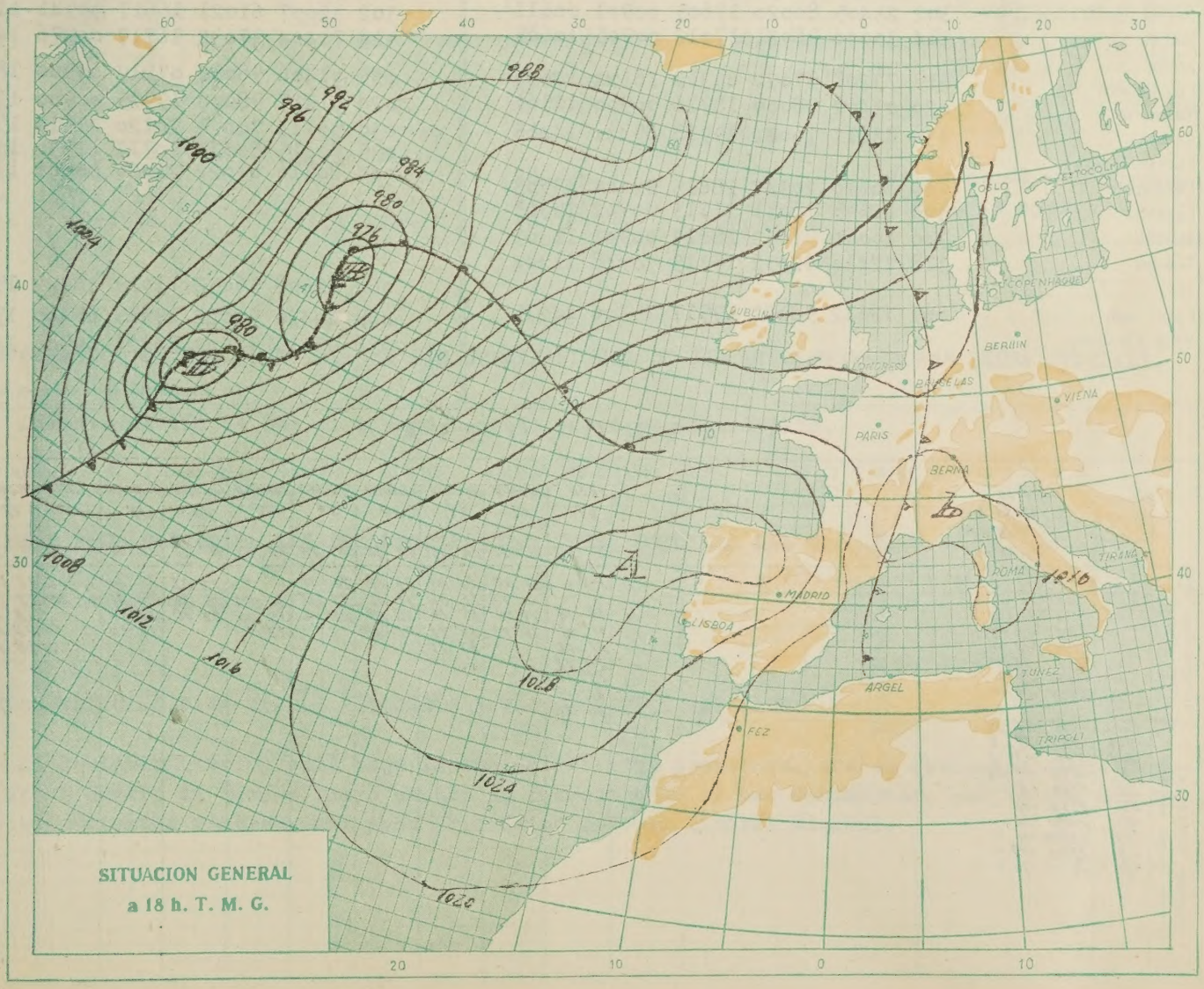
0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.






SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.


SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

OBSERVACIONES a 6 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	31005	57022	22309	28570	08205
Santiago	043	53205	30031	21408	00920	11306
Vigo	046	30903	56011	23117	35300	10111
Gijón	014	82502	96212	21913	8052x	11316
Santander	023	82908	96022	22612	6632x	10507
Igueldo	027	82914	65022	19912	0092x	06216
León	055	33306	98011	02206	24540	03311
Villafria	075	50000	98022	01606	00940	04315
Burgos	076	50000	98021	01408	3657x	05213
Valladolid	141	72206	68022	02209	0097x	04307
Soria	148	42512	98030	01408	45500	01503
Salamanca	202	62414	97031	02507	55540	06203
Barajas	221	30000	70021	99608	00933	00300
Navacerrada	215	92302	90454	xxx03	9xoxx	03xxx
Toledo	272	20000	75031	03212	11660	08308
Albacete	280	31805	91011	99405	15620	51813
Cáceres	261	03210	98001	02210	00900	06305
Badajoz	330	12806	96051	20310	16300	11211
Logroño	084	82708	60302	16213	865xx	09201
Zaragoza	160	71107	60052	14910	35601	06501
Lérida	171	70000	99030	15008	00951	05609
Gerona	183	70000	65052	16107	00901	06503
Barcelona	180	32204	96021	15511	32600	05711
Montseny						
Tortosa	238	90000	9345x	15311	9xoxx	10805
Castellón	286	50000	96050	16312	27670	08603
Valencia	285	40000	96051	15307	00982	05612
Alicante	359	23206	98011	16310	00904	00603
Alcantarilla	429	20000	80030	17604	00901	00804
Sevilla	390	90000	05472	21013	9xoxx	13303
Córdoba	410	72302	55021	18012	00925	11302
Granada	420	12005	98021	01206	00902	03300
San Fernando	453	53405	97021	20514	00902	13300
Málaga	482	53208	70012	19008	00952	04805
Almería	488	40403	80021	17411	00942	04803
Palma de Mallorca	302	23405	80020	17605	00901	00611
Mahón	314	30000	98021	17012	00905	10605
Izaña						
Los Rodeos	015	73208	97022	05312	763xx	12603
Tenerife	020	03402	98000	18916	00900	11501
Gando	030	83617	70022	19918	854xx	14405
Fuerteventura						
Lanzarote	040	80000	20342	18615	9xxxx	13503
Larache	308	22605	96051	21113	00902	12301
Melilla	340	60000	97033	18813	00902	11303
Tetuán	318	72410	62052	19315	30948	11304
Ifni						
Cabo Juby	069	72612	98021	19517	75300	14215
Villa Cisneros						

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_lhC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	63201	68021	27813	58501	10207
Santiago	043	23600	60011	25514	00904	10706
Vigo	046	23205	66011	27415	21600	08400
Gijón	014	43404	98021	27514	48501	10216
Santander	023	73204	96032	28813	984xx	10212
Igueldo	027	73114	23012	27411	783xx	07208
León	055	33613	99021	07611	11602	02216
Villafria	075	63616	98022	06508	65500	03212
Burgos	076	63610	98021	06609	48570	04217
Valladolid	141	50217	75021	06013	59505	04316
Soria	148	13426	96052	06308	00902	03221
Salamanca	202	33614	99030	06415	28410	03209
Barajas	221	23616	68011	03819	21500	06213
Navacerrada	215	33012	99024	15205	38800	02307
Toledo	272	13207	90011	06619	00970	09307
Albacete	280	33217	74031	01121	35600	52304
Cáceres	261	13414	98010	06819	14600	04304
Badajoz	330	03207	98000	21119	00900	04315
Logroño	084	53418	75022	25013	38540	07321
Zaragoza	160	23134	86500	19915	16641	04231
Lérida	171	60402	97022	15520	00941	07309
Gerona	183	72701	60052	16918	00902	09113
Barcelona	180	60704	95051	17815	45411	12316
Montseny						
Tortosa	238	11806	96050	15419	00903	11307
Castellón	286	50000	97028	16518	3366x	06304
Valencia	285	60205	96038	16515	65570	13416
Alicante	359	30902	98020	14223	38600	12301
Alcantarilla	429	23402	80021	13827	22500	08407
Sevilla	390	23604	82022	21822	21700	14301
Córdoba	410	33102	75021	18023	23630	11405
Granada	420	33220	98021	02717	11601	07405
San Fernando	453	42509	97022	21919	00902	14400
Málaga	482	33214	70011	18922	12402	07300
Almería	488	11801	60021	16718	00902	15411
Palma de Mallorca	302	42007	61021	16617	00941	11408
Mahón	314	71404	97032	16717	00976	14304
Izaña						
Los Rodeos	015	01406	98052	07219	00900	18503
Tenerife	020	01117	98000	19925	00900	13505
Gando	030	50114	700 1	20120	25510	15607
Fuerteventura	035	80415	80031	20717	42530	15200
Lanzarote	040	80316	80022	21020	80906	13000
Larache						
Melilla						
Tetuán						
Ifni						
Cabo Juby	060	82608	56052	21019	36422	15602
Villa Cisneros	069	60420	97022	19919	65400	15216
	096	03616	97000	14326	00900	13504

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: BARAJAS
Pres. (N.M.): 1020 MBS
Pres. (Tierra): 945 MBS.
Isoterma 0°: 2770 MTS.

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000	137	–	–			1.000					
850	1536	10	4			850					
700	3106	-3	-3			700					
500	5790	-18	–			500					
400	7567	-33	–			400					
300	9760	-48	–			300					
200	11850	-59	–			200					
100						100					
Tierra	831	21	10			Tierra					

PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)

948	357	19	9		
700	4190	-3	-3		
662	4870	-7	-16		
593	6280	-8	–		
550	8230	-12	–		
463	10990	-24	–		
359	12550	-41	–		
274	13300	-59	–		
250	14718	-60	–		

VIENTO EN ALTURA dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nud

Estaciones	LEON		LOGROÑO		MELILLA		VALENCIA		ALMERIA		BARAJAS		ZARAGOZA		ALMERIA		SEVILLA		VALENCIA		BADA
Hora	09		09		09		09		09		15		15		15		15		15		15
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra	N	03	W	10	00	00	00	00	SW	10	10	00	W	20	NW	10	N	10	E	10	NW	
500	–	–	21	12	21	04	26	18	24	09	–	–	22	32	31	20	34	06	16	07	32	
1.000	–	–	20	08	22	04	33	16	33	17	00	00	32	36	32	20	35	08	25	10	33	
1.500	09	18	29	09	35	19	32	18	06	02	33	06	22	10	32	16			28	11		
2.000	01	08	30	12	25	21	31	18			27	04			34	20			28	12		
2.500	33	02			27	21													28	12		
3.000	29	08																				
4.000	33	14																				
5.000	31	18																				
5.500	30	26																				
6.000																						
7.000																						
8.000																						
9.000																						
10.000																						
11.000																						
12.000																						